



# Bergamo



Obtenteur : RAGT 2n FR  
 Mandataire : Jorion Philip Seeds  
 Année de 1<sup>ère</sup> inscription : 2011  
 Pays d'inscription : FR11

## Rendements

Adaptation régionale (avec protection)

Rendements en fonction des années et des conduites culturales

Hainaut	96,9	%
Hesbaye	96,0	%
Condroz	98,8	%

Rendements relatifs en fonction des moyennes des essais

	2023	2022	2021	2029	Moyenne	Nombre d'essais
Ni fongicide ni régulateur		87,1	90,7	94,9	90,4	36
Protection complète		97,5	96,0	97,8	98,8	65

Perte moyenne de rendement en l'absence de protection fongicide et de régulateur

	2023	2022	2021	2029	Moyenne sur l'ensemble des essais **	
Perte en rendement (%)		-16,4	-12,4	-12,3	-17,5	%
Perte en rendement (Kg/ha)		-2 141	-1 156	-1 684	-2 135	Kg/ha
Perte financière (€/ha)*		-428	-231	-337	-427	€/ha

\*pour un prix de vente de 200 €/T

\*\* Nombre d'essais = 15

La perte financière correspond à la diminution de rendement en l'absence de protection mais également au coût maximum des traitements pour que cette protection demeure rentable.

## Précocité, Maturité et date de semis

Saisonnalité	
Résistance au froid	
Précocité à la montaison	
Précocité à l'épiaison	6,0

Demi-tardif

Maturité	3,6	Demi-précoce
Tenue à l'égrenage		
Résistance à la germination		

Adéquation de la période de semis

0	0	0	0	0
Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février

3	Favorable
2	
1	Défavorable

Recommandations pour le semis et la récolte :

Variété très souple qui s'adapte à toute les conditions. Ne pas récolter en sur-maturité car le nombre d'Hagberg chute rapidement.



# Bergamo

## Comportement face aux maladies, ravageurs et herbicides

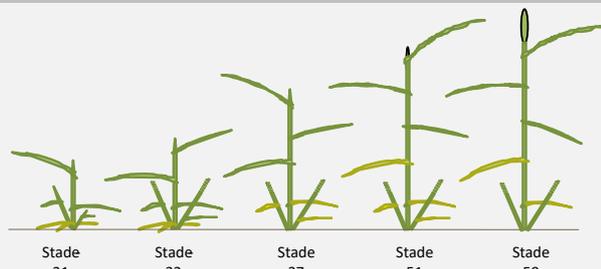
Rouille jaune	7,4	Fusarioses sur épis (cote globale)	6,4
Rouille brune	6,2	Fusariose sur épis ( <i>F. graminearum</i> )	5,8
Oïdium	7,1	Fusariose sur épis ( <i>M. nivale</i> )	
Septoriose ( <i>S. tritici</i> )	5,1	Septoriose des épis	
Septoriose ( <i>S. nodorum</i> )			
DTR			
Fusariose des feuilles	6,1	Cécidomyie orange	Sensible
Piétin verse		Sensibilité au chlortoluron :	0,0
Piétin échaudage			

Recommandations en terme de protection de la culture :

Bonne tolérance aux maladies à l'exception de la fusariose des feuilles et de l'oïdium. La fusariose des feuilles ne monte que rarement sur les épis de par la forme allongée de ces épis et de leur cols (partie de tige située entre l'épi et la dernière feuille). Variété qui peut faire l'objet d'une conduite "faible intrant".

## Caractéristiques des tiges

Hauteur (cm)	99	Moyenne
Capacité de tallage	5,1	Faible
Rendement en paille (% des témoins)	121	Très élevé
Verse	M.S.	



Raccourcisseurs : Tolérance moyenne à la verse. Un raccourcisseur suffit en conditions normales de fumure.

## Caractéristiques des grains

Poids de l'hectolitre (kg)	78	Elevé
Poids de mille grains (g)	46	Moyen
Teneur en protéine (%)	11,5	Moyenne
Zélény (ml)	37	Elevé
Z/P	3,1	Moyen
Hagberg (s)	245	Faible

Qualité :

Variété fouragère à bon poids de l'hectolitre. Une utilisation de la variété comme panifiable est possible lors d'année favorable.

## Alvéographe de Chopin

W (10E-4J)	
P/L	

